

# 船用油泵柱塞0 445 120 032适配于德尔福共轨喷油器厂家

产品名称	船用油泵柱塞0 445 120 032适配于德尔福共轨喷油器厂家
公司名称	莆田市涵江区中路通配件厂
价格	.00/件
规格参数	品牌:中路通 型号:0445120032 产地:福建莆田
公司地址	中国 福建 莆田市涵江区 福建省莆田市涵江区工工业路67号
联系电话	0086 0594 3605653 13386901573

## 产品详情

PUE

CHEN

喷油器

### 1.初始状态

当喷油器电磁阀未被触发时，喷油器关闭，泄油孔也关闭，小弹簧将电枢的球阀压向节流孔上，在阀控制腔内形成共轨高压。同样，在喷油器内也形成共轨高压，共轨压力对控制柱塞断面的压力和喷嘴弹簧的压力与高压燃油作用在针阀锥面上的开启力保持相互平衡，使针阀保持关闭状态。

### 2.喷油开始状态

当电磁阀被触发时，电枢将泄油孔打开，燃油从阀控制室中流到上方的空腔中，从空腔通过回油管道返回油箱，使控制室压力降低；控制室压力降低，减少了作用在控制柱塞上的力，这时喷嘴针阀被打开，喷油器开始喷油。

### 3.喷油结束状态

电磁阀一旦断电不被触发小弹簧的力会将电磁阀下压，球阀将泄油孔关闭；泄油孔关闭后，燃油从进油孔进入控制室建立起油压，这个高压作用在控制柱塞断面上，油轨压力加上弹簧力大于针阀锥面上的压

力，使喷嘴针阀关闭。